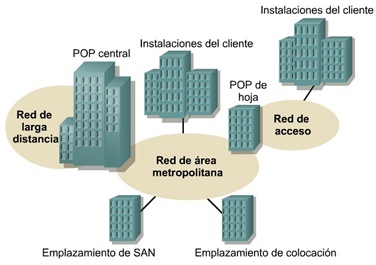
SISTEMAS OPERATIVOS

Proyección seguridad y Distribuidos 10 %

NOMBRE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nota\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Se presenta el siguientes esquema de red
   1. 

Este es el esquema de red que se tiene, cuenta con 6 sucursales una en cada provincia de costa rica

1. Identifique
2. Tipo de sistema distribuido
3. Estructura y topología
4. Estructura de la comunicación
   1. Los servidores están en fedora
   2. Algunos de sus clientes están en Android 2.3 y se comunica a los servidores centrales
   3. 3 de sus sucursales están en RED HAT y los demás en Windows /

Explique cómo es la estructura

1. Protocolos de comunicación
2. Explique cómo es el acceso remoto a archivos
3. Como se replican los archivos
4. Explique cómo se puede implementar las transacciones anatómicas en el sistema distribuido
5. Presentar un esquema para gestionar la prevención de interbloqueos , la evitación y la detección
6. Implemente una matriz de acceso
7. Como se implementa un sistema basado en capacidades para esta propuesta
8. Identifique las amenazas del sistema y de la red
9. Identifique las amenazas relacionados a los problemas
10. Como utilizaría la Criptografía como herramienta de seguridad
11. Como implementaría la defensa de seguridad
12. Como implementaría los cortafuegos para proteger el sistema de red
13. Realice un manual con las políticas de seguridad que maneja el Sistema de la empresa

La propuesta debe de estar impresa con cada uno de los puntos debidamente explicados

Hacer un análisis del costo del proyecto en cuanto a la seguridad

Entregar estas hojas para anotar la calificación correspondiente

Entrega viernes 19 de noviembre